

PROYECTO DE MUESTRA- HOJA DE TRABAJO 4

Sitio: Santuario de Fauna y Flora Malpelo, Colombia			
Localización: Pacífico Oriental Tropical			
Tema: Impacto de inadecuadas practicas de buceo sobre los ecosistemas marinos			
Declaración del Problema/ aspecto: La actividad de buceo deportivo en el SFF Malpelo, requiere de un manejo adecuado ante la alta vulnerabilidad que presentan los elementos de biodiversidad que se protegen en el área. Aspectos de planeación y gestión relativos a reducir el efecto que podría tener la actividad de buceo, son indispensables para evitar que se tenga una alta transformación del paisaje o se generen procesos de extinción local.			
Nivel de Impacto actual: <input checked="" type="checkbox"/> aceptable <input type="checkbox"/> cercano a inaceptable <input type="checkbox"/> inaceptable			
Nivel de Impacto proyectado: <input checked="" type="checkbox"/> aceptable <input type="checkbox"/> cercano a inaceptable <input type="checkbox"/> inaceptable			
¿Hay información del nivel de impacto? Si es afirmativo, explique: Experiencias pasadas, han indicado que debido a fenómenos climáticos como los ENSO, componentes de la biodiversidad local pueden presentar alteraciones importantes, lo que aunado a la utilización de estos espacios por actividades de turismo, podría implicar la pérdida de elementos de biodiversidad estratégicos. En la actualidad se tiene una línea de referencia para objetos de conservación que permite contabilizar atributos básicos como composición y estructura y saber acerca de cambios en la integridad del AMP y además se tiene información preliminar sobre la actividad de buceo y sus implicaciones sobre el coral y megafauna.			
Si no, ¿sabe donde obtener esta información?			
	ACTIVIDAD 1	ACTIVIDAD 2	ACTIVIDAD 3
Descripción de la actividad	Elaborar y socializar un sistema de Criterios e Indicadores	Elaborar y socializar Código de Conducta	Elaborar y socializar Plan de Turismo Sostenible
Objetivo	Contar con una batería de indicadores de aplicación local para medir el impacto del ecoturismo	Establecer parámetros para orientar las actividades turísticas	Planificar la gestión en turismo del SFF Malpelo, para evaluar impactos y para desarrollar estándares de sostenibilidad, conforme el plan de manejo y el plan estratégico
Persona Responsable	Nancy Murillo/Sandra Bessudo	Nancy Murillo/Sandra Bessudo	Nancy Murillo/Sandra Bessudo

Resultados (corto, mediano y largo plazo)	CP: Mayor y mejor información biofísica y socioeconómica en la línea de referencia MP: Sistema de monitoreo operando LP: Evaluación de impacto realizada (primer ciclo)	CP: Código de conducta como una herramienta para educación y sensibilización MP: Cambios en el comportamiento de buzos y operadores	CP: Acuerdos con actores e instituciones MP: Establecer los lineamientos de manejo del turismo LP: Comenzar a equilibrar la cadena de valor del turismo
Productos (corto, mediano y largo plazo)	CP: Línea de referencia MP: estadísticas básicas LP: Diagnóstico del nivel de impacto- Medidas de manejo	CP: Código de conducta publicado MP: Código de conducta socializado y en proceso de implementación	CP: Convenios suscritos MP: Cadena de valor caracterizada LP: Documento del Plan de Turismo
Umbral en donde son inaceptables los impactos	Más del 5% de la cobertura de coral afectada Más del 5% de los grupos de buceo incurren en eventos de afectación (toques a coral, evasión de megafauna, extracción)	Más del 5% de la cobertura de coral afectada Más del 5% de los grupos de buceo incurren en eventos de afectación (toques a coral, evasión de megafauna, extracción)	Más del 5% de la cobertura de coral afectada Más del 5% de los grupos de buceo incurren en eventos de afectación (toques a coral, evasión de megafauna, extracción)
Impactos en los actores	Información para toma de decisiones Operadores y guías participando activamente en el monitoreo de indicadores de impacto del buceo	Cambios en la forma de entrenar a buzos Operadores y guías con conocimiento sobre impactos asociados al buceo	Mayor equidad en la distribución de beneficios económicos de la cadena de valor
Impactos en comunidad			
Socios de Implantación	Operadores, guías de buceo, guardaparques, ONGs, Investigadores	Operadores, guías de buceo, PNNs, ONGs, visitantes, Investigadores	Operadores de servicios, agencia de viaje, aerolíneas, guías de buceo, PNNs, ONGs
Recursos para poder implantar	Cruceros, equipo humano técnico, equipos de buceo y	Equipo técnico, bibliografía, recursos	Cruceros, equipo humano técnico, equipos de buceo y

	campo, entrenamientos	económicos	campo
Indicadores de desempeño	Un sistema de monitoreo operando	1000 ejemplares publicados y entregados	Plan de Turismo Sostenible elaborado con participación de actores
Tiempo para Implantar	2007 – 2012	2007 – 2010	2007 – 2012
Presentado por: Parques Nacionales- Fundación Malpelo			
Asesor:			